

BONNE ECRITURE (H)
8, rue Bellini

75016 PARIS

20 OCT 83

Actualités

Médecine: les dernières découvertes

Une fois de plus la tradition aura été respectée : septembre et octobre ont vu une floraison de congrès médicaux, où ont été présentées les dernières découvertes et mises au point de la médecine.

Ainsi, à Toulouse, à l'occasion de journées d'enseignement, nous avons retenu que les artères coronaires peuvent être débouchées au laser. Les coronaires ont pour fonction d'irriguer le cœur. On pallie la plupart du temps l'engorgement par un pontage. C'est une opération qui consiste à greffer un morceau de veine, prélevée sur la jambe, pour remplacer la coronaire déficiente. On détourne le circulation en court-circuitant la lésion.

Depuis peu de temps, d'autres techniques ont été mises au point. On injecte dans les coronaires obstruées par un caillot des substances chimiques qui vont le dissoudre. On sait aussi introduire un petit ballonnet dans l'artère. Gonflé sur place, il écrase la lésion pour rétablir

la circulation. Enfin le laser s'avère être une technique supplémentaire pour débarrasser une artère de son dépôt graisseux.

A Paris, le groupe pharmaceutique SANOFI va se lancer dans la production industrielle de l'hormone de croissance. Ce sont les travaux du professeur Guillemin, prix Nobel de médecine, qui ont permis de mettre au point la somatotropine. Elle pourra être utilisée dans les retards de croissance d'origine hormonale, mais aussi chez les nouveau-nés de petit poids. On projette encore de l'employer pour le traitement des grands brûlés, et en médecine vétérinaire comme additif alimentaire animal. Elle permettrait d'obtenir plus de viande et de lait sans augmentation de graisse et d'eau.

A Paris, d'autre part, aux Entretiens de Garancière, qui concernent la médecine dentaire, il y a beaucoup été question des dents de lait et des nouvelles techniques de prothèse. On a rappelé la nécessité de soigner les dents de lait cariées qui, non traitées, peuvent entraîner une malposition de la dent qui lui succédera. Mais le clou des Entretiens de Garancière aura sans doute été la présentation par un chirurgien dentiste dauphinois, François Duret, d'une couronne réalisée en moins

d'une heure. La traditionnelle prise d'empreinte avec une pâte qui durcit est remplacée par une empreinte optique de la dent, qui la transmet à un ordinateur commandant à une machine-outil la taille de la prothèse. Tout le matériel est français, mais il ne pourra être mis sur le marché avant deux ou trois ans pour des raisons financières...

La semaine prochaine : nous vous y parlerons des Entretiens de Bichat.



Jean-Pierre Vieil.

22/9/83

20/10/83